



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和 6 年度

信濃川水系調査管理

新潟地盤沈下対策調査 新潟地盤沈下水準測量他業務

積 算 書

(当初)

この「積算書」において知り得た情報は、農林水産省北陸農政局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

北陸農政局
信濃川水系土地改良調査管理事務所

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

事業名	信濃川水系調査管理				
業務名	新潟地盤沈下対策調査 新潟地盤沈下水準測量他業務				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S61009	2 級水準測量 (レベル等による)		km		30.000 km	歩 A 当たり算出
	2 級水準測量 (レベル等による) 道路上,平地,耕地,-0.10			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域差	道路上		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地形	平地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地物	耕地		深夜時間:0.0		
	4)地形個別補正	-0.10				
R04022	測量主任技師 内業	1.500	人	54,600	81,900	
R04023	測量技師 内業	3.000	人	47,100	141,300	
R04023	測量技師 外業	5.500	人	47,100	259,050	
R04024	測量技師補 内業	5.000	人	36,900	184,500	
R04024	測量技師補 外業	10.000	人	36,900	369,000	
R04025	測量助手 内業	2.500	人	34,600	86,500	
R04025	測量助手 外業	29.000	人	34,600	1,003,400	
Y00004	機械経費 6.0%	0.060		2,125,650	127,539	
Y00004	通信運搬費等 1.0%	0.010		2,125,650	21,257	
Y00004	材料費 1.0%	0.010		2,125,650	21,257	
	合 計				2,295,703	算出数量 30.000 km
	単 価		km		68,871	
Y70001	精度管理費	0.090		2,253,189	202,787	
	*** S単 - 2号 ***					
S61011	4 級水準測量 (レベル等による)		km		2.000 km	歩 A 当たり算出
	4 級水準測量 (レベル等による) 道路上,平地,耕地,-0.10			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域差	道路上		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地形	平地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地物	耕地		深夜時間:0.0		
	4)地形個別補正	-0.10				
R04022	測量主任技師 内業	0.100	人	54,600	5,460	
R04023	測量技師 内業	0.400	人	47,100	18,840	
R04023	測量技師 外業	0.400	人	47,100	18,840	
R04024	測量技師補 内業	0.400	人	36,900	14,760	
R04024	測量技師補 外業	0.400	人	36,900	14,760	
R04025	測量助手 外業	0.700	人	34,600	24,220	
Y00004	機械経費 2.5%	0.025		96,880	2,422	
Y00004	通信運搬費等 1.0%	0.010		96,880	969	
Y00004	材料費 3.5%	0.035		96,880	3,391	
	合 計				103,662	算出数量 2.000 km
	単 価		km		46,648	
Y70001	精度管理費	0.090		99,302	8,937	
	*** S単 - 3号 ***					
S63005	データの取りまとめ		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技師の人数	0.00人		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)技師の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)技師補の人数	0.50人		深夜時間:0.0		
	4)助手の人数	1.00人				
	5)補助員の人数	1.50人				
	6)操縦士の人数	0.00人				

事業名	信濃川水系調査管理				
業務名	新潟地盤沈下対策調査 新潟地盤沈下水準測量他業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04024	測量技師補	0.500	人	36,900	18,450	
R04025	測量助手	1.000	人	34,600	34,600	
R04032	測量補助員	1.500	人	25,900	38,850	
	合 計				91,900	算出数量 1.000 式
	単 価		式		91,900	
	*** S 単 - 4号 ***					
S63005	地盤沈下データ更新作業		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技師の人数	0.00人		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)技師の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)技師補の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)助手の人数	0.00人				
	5)補助員の人数	2.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04024	測量技師補	1.000	人	36,900	36,900	
R04032	測量補助員	2.000	人	25,900	51,800	
	合 計				88,700	算出数量 1.000 式
	単 価		式		88,700	
	*** S 単 - 5号 ***					
S63008	データの回収		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技師の人数	0.00人		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)技師の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)技師補の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)助手の人数	1.50人				
	5)補助員の人数	1.50人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04025	測量助手 外業	1.500	人	34,600	51,900	
R04032	測量補助員 外業	1.500	人	25,900	38,850	
	合 計				90,750	算出数量 1.000 式
	単 価		式		90,750	
	*** S 単 - 6号 ***					
S63008	観測井の機器点検・メンテナンス		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技師の人数	0.00人		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)技師の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)技師補の人数	2.00人		深夜時間:0.0		
	4)助手の人数	2.00人				
	5)補助員の人数	2.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04024	測量技師補 外業	2.000	人	36,900	73,800	

事業名	信濃川水系調査管理				
業務名	新潟地盤沈下対策調査 新潟地盤沈下水準測量他業務				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R04025	測量助手					
	外業	2.000	人	34,600	69,200	
R04032	測量補助員					
	外業	2.000	人	25,900	51,800	
	合 計				194,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		194,800	
	*** S単 - 7号 ***					
S63008	観測井敷地内除草作業		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技師の人数	0.00人		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)技師の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)技師補の人数	1.50人		深夜時間:0.0		
	4)助手の人数	0.00人				
	5)補助員の人数	3.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04024	測量技師補					
	外業	1.500	人	36,900	55,350	
R04032	測量補助員					
	外業	3.000	人	25,900	77,700	
	合 計				133,050	算出数量 1.000 式
	単 価		式		133,050	
	*** S単 - 8号 ***					
S63014	打合せ(測量業務基準日額)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(測量業務基準日額)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.4日,0.1日			豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	1)打合せ	着手前・最終		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	2)測量主任技師人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	3)測量技師人数	1.00人				
	4)測量技師補人数	0.00人				
	5)打合せ日数	0.400日				
	6)往復移動日数	0.100日				
R04022	測量主任技師					
		0.500	人	54,600	27,300	
R04023	測量技師					
		0.500	人	47,100	23,550	
	合 計				50,850	算出数量 1.000 回
	単 価		回		50,850	
	*** S単 - 9号 ***					
S63014	打合せ(測量業務基準日額)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(測量業務基準日額)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.4日,0.1日			豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	1)打合せ	中間		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	2)測量主任技師人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	3)測量技師人数	1.00人				
	4)測量技師補人数	1.00人				
	5)打合せ日数	0.400日				
	6)往復移動日数	0.100日				
R04023	測量技師					
		0.500	人	47,100	23,550	
R04024	測量技師補					
		0.500	人	36,900	18,450	
	合 計				42,000	算出数量 1.000 回
	単 価		回		42,000	
	*** S単 - 10号 ***					
S63018	データの観測・回収旅費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	旅費交通費(設計外業日帰用)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	ライトバン,1日,3時間					

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局